

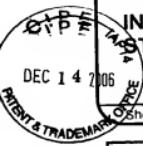
PTO/SB/08B(10-01)

Approved for use through 10/31/2002. OMB 0651-0031

Approved for use through 10-20-2025. GPO:2021-088-00000

I Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no person is required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.	
Substitute for form 1449A/PTO	
INFORMATION DISCLOSURE STATEMENT BY APPLICANT	
(use as many sheets as necessary)	
<input checked="" type="checkbox"/> 2006 <input type="checkbox"/> 2007 <input type="checkbox"/> 2008 <input type="checkbox"/> 2009 <input type="checkbox"/> 2010 <input type="checkbox"/> 2011 <input type="checkbox"/> 2012 <input type="checkbox"/> 2013 <input type="checkbox"/> 2014 <input type="checkbox"/> 2015 <input type="checkbox"/> 2016 <input type="checkbox"/> 2017 <input type="checkbox"/> 2018 <input type="checkbox"/> 2019 <input type="checkbox"/> 2020 <input type="checkbox"/> 2021 <input type="checkbox"/> 2022 <input type="checkbox"/> 2023 <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/> 2028 <input type="checkbox"/> 2029 <input type="checkbox"/> 2030 <input type="checkbox"/> 2031 <input type="checkbox"/> 2032 <input type="checkbox"/> 2033 <input type="checkbox"/> 2034 <input type="checkbox"/> 2035 <input type="checkbox"/> 2036 <input type="checkbox"/> 2037 <input type="checkbox"/> 2038 <input type="checkbox"/> 2039 <input type="checkbox"/> 2040 <input type="checkbox"/> 2041 <input type="checkbox"/> 2042 <input type="checkbox"/> 2043 <input type="checkbox"/> 2044 <input type="checkbox"/> 2045 <input type="checkbox"/> 2046 <input type="checkbox"/> 2047 <input type="checkbox"/> 2048 <input type="checkbox"/> 2049 <input type="checkbox"/> 2050 <input type="checkbox"/> 2051 <input type="checkbox"/> 2052 <input type="checkbox"/> 2053 <input type="checkbox"/> 2054 <input type="checkbox"/> 2055 <input type="checkbox"/> 2056 <input type="checkbox"/> 2057 <input type="checkbox"/> 2058 <input type="checkbox"/> 2059 <input type="checkbox"/> 2060 <input type="checkbox"/> 2061 <input type="checkbox"/> 2062 <input type="checkbox"/> 2063 <input type="checkbox"/> 2064 <input type="checkbox"/> 2065 <input type="checkbox"/> 2066 <input type="checkbox"/> 2067 <input type="checkbox"/> 2068 <input type="checkbox"/> 2069 <input type="checkbox"/> 2070 <input type="checkbox"/> 2071 <input type="checkbox"/> 2072 <input type="checkbox"/> 2073 <input type="checkbox"/> 2074 <input type="checkbox"/> 2075 <input type="checkbox"/> 2076 <input type="checkbox"/> 2077 <input type="checkbox"/> 2078 <input type="checkbox"/> 2079 <input type="checkbox"/> 2080 <input type="checkbox"/> 2081 <input type="checkbox"/> 2082 <input type="checkbox"/> 2083 <input type="checkbox"/> 2084 <input type="checkbox"/> 2085 <input type="checkbox"/> 2086 <input type="checkbox"/> 2087 <input type="checkbox"/> 2088 <input type="checkbox"/> 2089 <input type="checkbox"/> 2090 <input type="checkbox"/> 2091 <input type="checkbox"/> 2092 <input type="checkbox"/> 2093 <input type="checkbox"/> 2094 <input type="checkbox"/> 2095 <input type="checkbox"/> 2096 <input type="checkbox"/> 2097 <input type="checkbox"/> 2098 <input type="checkbox"/> 2099 <input type="checkbox"/> 20100 <input type="checkbox"/> 20101 <input type="checkbox"/> 20102 <input type="checkbox"/> 20103 <input type="checkbox"/> 20104 <input type="checkbox"/> 20105 <input type="checkbox"/> 20106 <input type="checkbox"/> 20107 <input type="checkbox"/> 20108 <input type="checkbox"/> 20109 <input type="checkbox"/> 20110 <input type="checkbox"/> 20111 <input type="checkbox"/> 20112 <input type="checkbox"/> 20113 <input type="checkbox"/> 20114 <input type="checkbox"/> 20115 <input type="checkbox"/> 20116 <input type="checkbox"/> 20117 <input type="checkbox"/> 20118 <input type="checkbox"/> 20119 <input type="checkbox"/> 20120 <input type="checkbox"/> 20121 <input type="checkbox"/> 20122 <input type="checkbox"/> 20123 <input type="checkbox"/> 20124 <input type="checkbox"/> 20125 <input type="checkbox"/> 20126 <input type="checkbox"/> 20127 <input type="checkbox"/> 20128 <input type="checkbox"/> 20129 <input type="checkbox"/> 20130 <input type="checkbox"/> 20131 <input type="checkbox"/> 20132 <input type="checkbox"/> 20133 <input type="checkbox"/> 20134 <input type="checkbox"/> 20135 <input type="checkbox"/> 20136 <input type="checkbox"/> 20137 <input type="checkbox"/> 20138 <input type="checkbox"/> 20139 <input type="checkbox"/> 20140 <input type="checkbox"/> 20141 <input type="checkbox"/> 20142 <input type="checkbox"/> 20143 <input type="checkbox"/> 20144 <input type="checkbox"/> 20145 <input type="checkbox"/> 20146 <input type="checkbox"/> 20147 <input type="checkbox"/> 20148 <input type="checkbox"/> 20149 <input type="checkbox"/> 20150 <input type="checkbox"/> 20151 <input type="checkbox"/> 20152 <input type="checkbox"/> 20153 <input type="checkbox"/> 20154 <input type="checkbox"/> 20155 <input type="checkbox"/> 20156 <input type="checkbox"/> 20157 <input type="checkbox"/> 20158 <input type="checkbox"/> 20159 <input type="checkbox"/> 20160 <input type="checkbox"/> 20161 <input type="checkbox"/> 20162 <input type="checkbox"/> 20163 <input type="checkbox"/> 20164 <input type="checkbox"/> 20165 <input type="checkbox"/> 20166 <input type="checkbox"/> 20167 <input type="checkbox"/> 20168 <input type="checkbox"/> 20169 <input type="checkbox"/> 20170 <input type="checkbox"/> 20171 <input type="checkbox"/> 20172 <input type="checkbox"/> 20173 <input type="checkbox"/> 20174 <input type="checkbox"/> 20175 <input type="checkbox"/> 20176 <input type="checkbox"/> 20177 <input type="checkbox"/> 20178 <input type="checkbox"/> 20179 <input type="checkbox"/> 20180 <input type="checkbox"/> 20181 <input type="checkbox"/> 20182 <input type="checkbox"/> 20183 <input type="checkbox"/> 20184 <input type="checkbox"/> 20185 <input type="checkbox"/> 20186 <input type="checkbox"/> 20187 <input type="checkbox"/> 20188 <input type="checkbox"/> 20189 <input type="checkbox"/> 20190 <input type="checkbox"/> 20191 <input type="checkbox"/> 20192 <input type="checkbox"/> 20193 <input type="checkbox"/> 20194 <input type="checkbox"/> 20195 <input type="checkbox"/> 20196 <input type="checkbox"/> 20197 <input type="checkbox"/> 20198 <input type="checkbox"/> 20199 <input type="checkbox"/> 20200 <input type="checkbox"/> 20201 <input type="checkbox"/> 20202 <input type="checkbox"/> 20203 <input type="checkbox"/> 20204 <input type="checkbox"/> 20205 <input type="checkbox"/> 20206 <input type="checkbox"/> 20207 <input type="checkbox"/> 20208 <input type="checkbox"/> 20209 <input type="checkbox"/> 20210 <input type="checkbox"/> 20211 <input type="checkbox"/> 20212 <input type="checkbox"/> 20213 <input type="checkbox"/> 20214 <input type="checkbox"/> 20215 <input type="checkbox"/> 20216 <input type="checkbox"/> 20217 <input type="checkbox"/> 20218 <input type="checkbox"/> 20219 <input type="checkbox"/> 20220 <input type="checkbox"/> 20221 <input type="checkbox"/> 20222 <input type="checkbox"/> 20223 <input type="checkbox"/> 20224 <input type="checkbox"/> 20225 <input type="checkbox"/> 20226 <input type="checkbox"/> 20227 <input type="checkbox"/> 20228 <input type="checkbox"/> 20229 <input type="checkbox"/> 20230 <input type="checkbox"/> 20231 <input type="checkbox"/> 20232 <input type="checkbox"/> 20233 <input type="checkbox"/> 20234 <input type="checkbox"/> 20235 <input type="checkbox"/> 20236 <input type="checkbox"/> 20237 <input type="checkbox"/> 20238 <input type="checkbox"/> 20239 <input type="checkbox"/> 20240 <input type="checkbox"/> 20241 <input type="checkbox"/> 20242 <input type="checkbox"/> 20243 <input type="checkbox"/> 20244 <input type="checkbox"/> 20245 <input type="checkbox"/> 20246 <input type="checkbox"/> 20247 <input type="checkbox"/> 20248 <input type="checkbox"/> 20249 <input type="checkbox"/> 20250 <input type="checkbox"/> 20251 <input type="checkbox"/> 20252 <input type="checkbox"/> 20253 <input type="checkbox"/> 20254 <input type="checkbox"/> 20255 <input type="checkbox"/> 20256 <input type="checkbox"/> 20257 <input type="checkbox"/> 20258 <input type="checkbox"/> 20259 <input type="checkbox"/> 20260 <input type="checkbox"/> 20261 <input type="checkbox"/> 20262 <input type="checkbox"/> 20263 <input type="checkbox"/> 20264 <input type="checkbox"/> 20265 <input type="checkbox"/> 20266 <input type="checkbox"/> 20267 <input type="checkbox"/> 20268 <input type="checkbox"/> 20269 <input type="checkbox"/> 20270 <input type="checkbox"/> 20271 <input type="checkbox"/> 20272 <input type="checkbox"/> 20273 <input type="checkbox"/> 20274 <input type="checkbox"/> 20275 <input type="checkbox"/> 20276 <input type="checkbox"/> 20277 <input type="checkbox"/> 20278 <input type="checkbox"/> 20279 <input type="checkbox"/> 20280 <input type="checkbox"/> 20281 <input type="checkbox"/> 20282 <input type="checkbox"/> 20283 <input type="checkbox"/> 20284 <input type="checkbox"/> 20285 <input type="checkbox"/> 20286 <input type="checkbox"/> 20287 <input type="checkbox"/> 20288 <input type="checkbox"/> 20289 <input type="checkbox"/> 20290 <input type="checkbox"/> 20291 <input type="checkbox"/> 20292 <input type="checkbox"/> 20293 <input type="checkbox"/> 20294 <input type="checkbox"/> 20295 <input type="checkbox"/> 20296 <input type="checkbox"/> 20297 <input type="checkbox"/> 20298 <input type="checkbox"/> 20299 <input type="checkbox"/> 20300 <input type="checkbox"/> 20301 <input type="checkbox"/> 20302 <input type="checkbox"/> 20303 <input type="checkbox"/> 20304 <input type="checkbox"/> 20305 <input type="checkbox"/> 20306 <input type="checkbox"/> 20307 <input type="checkbox"/> 20308 <input type="checkbox"/> 20309 <input type="checkbox"/> 20310 <input type="checkbox"/> 20311 <input type="checkbox"/> 20312 <input type="checkbox"/> 20313 <input type="checkbox"/> 20314 <input type="checkbox"/> 20315 <input type="checkbox"/> 20316 <input type="checkbox"/> 20317 <input type="checkbox"/> 20318 <input type="checkbox"/> 20319 <input type="checkbox"/> 20320 <input type="checkbox"/> 20321 <input type="checkbox"/> 20322 <input type="checkbox"/> 20323 <input type="checkbox"/> 20324 <input type="checkbox"/> 20325 <input type="checkbox"/> 20326 <input type="checkbox"/> 20327 <input type="checkbox"/> 20328 <input type="checkbox"/> 20329 <input type="checkbox"/> 20330 <input type="checkbox"/> 20331 <input type="checkbox"/> 20332 <input type="checkbox"/> 20333 <input type="checkbox"/> 20334 <input type="checkbox"/> 20335 <input type="checkbox"/> 20336 <input type="checkbox"/> 20337 <input type="checkbox"/> 20338 <input type="checkbox"/> 20339 <input type="checkbox"/> 20340 <input type="checkbox"/> 20341 <input type="checkbox"/> 20342 <input type="checkbox"/> 20343 <input type="checkbox"/> 20344 <input type="checkbox"/> 20345 <input type="checkbox"/> 20346 <input type="checkbox"/> 20347 <input type="checkbox"/> 20348 <input type="checkbox"/> 20349 <input type="checkbox"/> 20350 <input type="checkbox"/> 20351 <input type="checkbox"/> 20352 <input type="checkbox"/> 20353 <input type="checkbox"/> 20354 <input type="checkbox"/> 20355 <input type="checkbox"/> 20356 <input type="checkbox"/> 20357 <input type="checkbox"/> 20358 <input type="checkbox"/> 20359 <input type="checkbox"/> 20360 <input type="checkbox"/> 20361 <input type="checkbox"/> 20362 <input type="checkbox"/> 20363 <input type="checkbox"/> 20364 <input type="checkbox"/> 20365 <input type="checkbox"/> 20366 <input type="checkbox"/> 20367 <input type="checkbox"/> 20368 <input type="checkbox"/> 20369 <input type="checkbox"/> 20370 <input type="checkbox"/> 20371 <input type="checkbox"/> 20372 <input type="checkbox"/> 20373 <input type="checkbox"/> 20374 <input type="checkbox"/> 20375 <input type="checkbox"/> 20376 <input type="checkbox"/> 20377 <input type="checkbox"/> 20378 <input type="checkbox"/> 20379 <input type="checkbox"/> 20380 <input type="checkbox"/> 20381 <input type="checkbox"/> 20382 <input type="checkbox"/> 20383 <input type="checkbox"/> 20384 <input type="checkbox"/> 20385 <input type="checkbox"/> 20386 <input type="checkbox"/> 20387 <input type="checkbox"/> 20388 <input type="checkbox"/> 20389 <input type="checkbox"/> 20390 <input type="checkbox"/> 20391 <input type="checkbox"/> 20392 <input type="checkbox"/> 20393 <input type="checkbox"/> 20394 <input type="checkbox"/> 20395 <input type="checkbox"/> 20396 <input type="checkbox"/> 20397 <input type="checkbox"/> 20398 <input type="checkbox"/> 20399 <input type="checkbox"/> 20400 <input type="checkbox"/> 20401 <input type="checkbox"/> 20402 <input type="checkbox"/> 20403 <input type="checkbox"/> 20404 <input type="checkbox"/> 20405 <input type="checkbox"/> 20406 <input type="checkbox"/> 20407 <input type="checkbox"/> 20408 <input type="checkbox"/> 20409 <input type="checkbox"/> 20410 <input type="checkbox"/> 20411 <input type="checkbox"/> 20412 <input type="checkbox"/> 20413 <input type="checkbox"/> 20414 <input type="checkbox"/> 20415 <input type="checkbox"/> 20416 <input type="checkbox"/> 20417 <input type="checkbox"/> 20418 <input type="checkbox"/> 20419 <input type="checkbox"/> 20420 <input type="checkbox"/> 20421 <input type="checkbox"/> 20422 <input type="checkbox"/> 20423 <input type="checkbox"/> 20424 <input type="checkbox"/> 20425 <input type="checkbox"/> 20426 <input type="checkbox"/> 20427 <input type="checkbox"/> 20428 <input type="checkbox"/> 20429 <input type="checkbox"/> 20430 <input type="checkbox"/> 20431 <input type="checkbox"/> 20432 <input type="checkbox"/> 20433 <input type="checkbox"/> 20434 <input type="checkbox"/> 20435 <input type="checkbox"/> 20436 <input type="checkbox"/> 20437 <input type="checkbox"/> 20438 <input type="checkbox"/> 20439 <input type="checkbox"/> 20440 <input type="checkbox"/> 20441 <input type="checkbox"/> 20442 <input type="checkbox"/> 20443 <input type="checkbox"/> 20444 <input type="checkbox"/> 20445 <input type="checkbox"/> 20446 <input type="checkbox"/> 20447 <input type="checkbox"/> 20448 <input type="checkbox"/> 20449 <input type="checkbox"/> 20450 <input type="checkbox"/> 20451 <input type="checkbox"/> 20452 <input type="checkbox"/> 20453 <input type="checkbox"/> 20454 <input type="checkbox"/> 20455 <input type="checkbox"/> 20456 <input type="checkbox"/> 20457 <input type="checkbox"/> 20458 <input type="checkbox"/> 20459 <input type="checkbox"/> 20460 <input type="checkbox"/> 20461 <input type="checkbox"/> 20462 <input type="checkbox"/> 20463 <input type="checkbox"/> 20464 <input type="checkbox"/> 20465 <input type="checkbox"/> 20466 <input type="checkbox"/> 20467 <input type="checkbox"/> 20468 <input type="checkbox"/> 20469 <input type="checkbox"/> 20470 <input type="checkbox"/> 20471 <input type="checkbox"/> 20472 <input type="checkbox"/> 20473 <input type="checkbox"/> 20474 <input type="checkbox"/> 20475 <input type="checkbox"/> 20476 <input type="checkbox"/> 20477 <input type="checkbox"/> 20478 <input type="checkbox"/> 20479 <input type="checkbox"/> 20480 <input type="checkbox"/> 20481 <input type="checkbox"/> 20482 <input type="checkbox"/> 20483 <input type="checkbox"/> 20484 <input type="checkbox"/> 20485 <input type="checkbox"/> 20486 <input type="checkbox"/> 20487 <input type="checkbox"/> 20488 <input type="checkbox"/> 20489 <input type="checkbox"/> 20490 <input type="checkbox"/> 20491 <input type="checkbox"/> 20492 <input type="checkbox"/> 20493 <input type="checkbox"/> 20494 <input type="checkbox"/> 20495 <input type="checkbox"/> 20496 <input type="checkbox"/> 20497 <input type="checkbox"/> 20498 <input type="checkbox"/> 20499 <input type="checkbox"/> 20500 <input type="checkbox"/> 20501 <input type="checkbox"/> 20502 <input type="checkbox"/> 20503 <input type="checkbox"/> 20504 <input type="checkbox"/> 20505 <input type="checkbox"/> 20506 <input type="checkbox"/> 20507 <input type="checkbox"/> 20508 <input type="checkbox"/> 20509 <input type="checkbox"/> 20510 <input type="checkbox"/> 20511 <input type="checkbox"/> 20512 <input type="checkbox"/> 20513 <input type="checkbox"/> 20514 <input type="checkbox"/> 20515 <input type="checkbox"/> 20516 <input type="checkbox"/> 20517 <input type="checkbox"/> 20518 <input type="checkbox"/> 20519 <input type="checkbox"/> 20520 <input type="checkbox"/> 20521 <input type="checkbox"/> 20522 <input type="checkbox"/> 20523 <input type="checkbox"/> 20524 <input type="checkbox"/> 20525 <input type="checkbox"/> 20526 <input type="checkbox"/> 20527 <input type="checkbox"/> 20528 <input type="checkbox"/> 20529 <input type="checkbox"/> 20530 <input type="checkbox"/> 20531 <input type="checkbox"/> 20532 <input type="checkbox"/> 20533 <input type="checkbox"/> 20534 <input type="checkbox"/> 20535 <input type="checkbox"/> 20536 <input type="checkbox"/> 20537 <input type="checkbox"/> 20538 <input type="checkbox"/> 20539 <input type="checkbox"/> 20540 <input type="checkbox"/> 20541 <input type="checkbox"/> 20542 <input type="checkbox"/> 20543 <input type="checkbox"/> 20544 <input type="checkbox"/> 20545 <input type="checkbox"/> 20546 <input type="checkbox"/> 20547 <input type="checkbox"/> 20548 <input type="checkbox"/> 20549 <input type="checkbox"/> 20550 <input type="checkbox"/> 20551 <input type="checkbox"/> 20552 <input type="checkbox"/> 20553 <input type="checkbox"/> 20554 <input type="checkbox"/> 20555 <input type="checkbox"/> 20556 <input type="checkbox"/> 20557 <input type="checkbox"/> 20558 <input type="checkbox"/> 20559 <input type="checkbox"/> 20560 <input type="checkbox"/> 20561 <input type="checkbox"/> 20562 <input type="checkbox"/> 20563 <input type="checkbox"/> 20564 <input type="checkbox"/> 20565 <input type="checkbox"/> 20566 <input type="checkbox"/> 20567 <input type="checkbox"/> 20568 <input type="checkbox"/> 20569 <input type="checkbox"/> 20570 <input type="checkbox"/> 20571 <input type="checkbox"/> 20572 <input type="checkbox"/> 20573 <input type="checkbox"/> 20574 <input type="checkbox"/> 20575 <input type="checkbox"/> 20576 <input type="checkbox"/> 20577 <input type="checkbox"/> 20578 <input type="checkbox"/> 20579 <input type="checkbox"/> 20580 <input type="checkbox"/> 20581 <input type="checkbox"/> 20582 <input type="checkbox"/> 20583 <input type="checkbox"/> 20584 <input type="checkbox"/> 20585 <input type="checkbox"/> 20586 <input type="checkbox"/> 20587 <input type="checkbox"/> 20588 <input type="checkbox"/> 20589 <input type="checkbox"/> 20590 <input type="checkbox"/> 20591 <input type="checkbox"/> 20592 <input type="checkbox"/> 20593 <input type="checkbox"/> 20594 <input type="checkbox"/> 20595 <input type="checkbox"/> 20596 <input type="checkbox"/> 20597 <input type="checkbox"/> 20598 <input type="checkbox"/> 20599 <input type="checkbox"/> 20600 <input type="checkbox"/> 20601 <input type="checkbox"/> 20602 <input type="checkbox"/> 20603 <input type="checkbox"/> 20604 <input type="checkbox"/> 20605 <input type="checkbox"/> 20606 <input type="checkbox"/> 20607 <input type="checkbox"/> 20608 <input type="checkbox"/> 20609 <input type="checkbox"/> 20610 <input type="checkbox"/> 20611 <input type="checkbox"/> 20612 <input type="checkbox"/> 20613 <input type="checkbox"/> 20614 <input type="checkbox"/> 20615 <input type="checkbox"/> 20616 <input type="checkbox"/> 20617 <input type="checkbox"/> 20618 <input type="checkbox"/> 20619 <input type="checkbox"/> 20620 <input type="checkbox"/> 20621 <input type="checkbox"/> 20622 <input type="checkbox"/> 20623 <input type="checkbox"/> 20624 <input type="checkbox"/> 20625 <input type="checkbox"/> 20626 <input type="checkbox"/> 20627 <input type="checkbox"/> 20628 <input type="checkbox"/> 20629 <input type="checkbox"/> 20630 <input type="checkbox"/> 20631 <input type="checkbox"/> 20632 <input type="checkbox"/> 20633 <input type="checkbox"/> 20634 <input type="checkbox"/> 20635 <input type="checkbox"/> 20636 <input type="checkbox"/> 20637 <input type="checkbox"/> 20638 <input type="checkbox"/> 20639 <input type="checkbox"/> 20640 <input type="checkbox"/> 20641 <input type="checkbox"/> 20642 <input type="checkbox"/> 20643 <input type="checkbox"/> 20644 <input type="checkbox"/> 20645 <input type="checkbox"/> 20646 <input type="checkbox"/> 20647 <input type="checkbox"/> 20648 <input type="checkbox"/> 20649 <input type="checkbox"/> 20650 <input type="checkbox"/> 20651 <input type="checkbox"/> 20652 <input type="checkbox"/> 20653 <input type="checkbox"/> 20654 <input type="checkbox"/> 20655 <input type="checkbox"/> 20656 <input type="checkbox"/> 20657 <input type="checkbox"/> 20658 <input type="checkbox"/> 20659 <input type="checkbox"/> 20660 <input type="checkbox"/> 20661 <input type="checkbox"/> 20662 <input type="checkbox"/> 20663 <input type="checkbox"/> 20664 <input type="checkbox"/> 20665 <input type="checkbox"/> 20666 <input type="checkbox"/> 20667 <input type="checkbox"/> 20668 <input type="checkbox"/> 20669 <input type="checkbox"/> 20670 <input type="checkbox"/> 20671 <input type="checkbox"/> 20672 <input type="checkbox"/> 20673 <input type="checkbox"/> 20674 <input type="checkbox"/> 20675 <input type="checkbox"/> 20676 <input type="checkbox"/> 20677 <input type="checkbox"/> 20678 <input type="checkbox"/> 20679 <input type="checkbox"/> 20680 <input type="checkbox"/> 20681 <input type="checkbox"/> 20682 <input type="checkbox"/> 20683 <input type="checkbox"/> 20684 <input type="checkbox"/> 20685 <input type="checkbox"/> 20686 <input type="checkbox"/> 20687 <input type="checkbox"/> 20688 <input type="checkbox"/> 20689 <input type="checkbox"/> 20690 <input type="checkbox"/> 20691 <input type="checkbox"/> 20692 <input type="checkbox"/> 20693 <input type="checkbox"/> 20694 <input type="checkbox"/> 20695 <input type="checkbox"/> 20696 <input type="checkbox"/> 20697 <input type="checkbox"/> 20698 <input type="checkbox"/> 20699 <input type="checkbox"/> 20700 <input type="checkbox"/> 20701 <input type="checkbox"/> 20702 <input type="checkbox"/> 20703 <input type="checkbox"/> 20704 <input type="checkbox"/> 20705 <input type="checkbox"/> 20706 <input type="checkbox"/> 20707 <input type="checkbox"/> 20708 <input type="checkbox"/> 20709 <input type="checkbox"/> 20710 <input type="checkbox"/> 20711 <input type="checkbox"/> 20712 <input type="checkbox"/> 20713 <input type="checkbox"/> 20714 <input type="checkbox"/> 20715 <input type="checkbox"/> 20716 <input type="checkbox"/> 20717 <input type="checkbox"/> 20718 <input type="checkbox"/> 20719 <input type="checkbox"/> 20720 <input type="checkbox"/> 20721 <input type="checkbox"/> 20722 <input type="checkbox"/> 20723 <input type="checkbox"/> 20724 <input type="checkbox"/> 20725 <input type="checkbox"/> 20726 <input type="checkbox"/> 20727 <input type="checkbox"/> 20728 <input type="checkbox"/> 20729 <input type="checkbox"/> 20730 <input type="checkbox"/> 20731 <input type="checkbox"/> 20732 <input type="checkbox"/> 20733 <input type="checkbox"/> 20734 <input type="checkbox"/> 20735 <input type="checkbox"/> 20736 <input type="checkbox"/> 20737 <input type="checkbox"/> 20738 <input type="checkbox"/> 20739 <input type="checkbox"/> 20740 <input type="checkbox"/> 20741 <input type="checkbox"/> 20742 <input type="checkbox"/> 20743 <input type="checkbox"/> 20744 <input type="checkbox"/> 20745 <input type="checkbox"/> 20746 <input type="checkbox"/> 20747 <input type="checkbox"/> 20748 <input type="checkbox"/> 20749 <input type="checkbox"/> 20750 <input type="checkbox"/> 20751 <input type="checkbox"/> 20752 <input type="checkbox"/> 20753 <input type="checkbox"/> 20754 <input type="checkbox"/> 20755 <input type="checkbox"/> 20756 <input type="checkbox"/> 20757 <input type="checkbox"/> 20758 <input type="checkbox"/> 20759 <input type="checkbox"/> 20760 <input type="checkbox"/> 20761 <input type="checkbox"/> 20762 <input type="checkbox"/> 20763 <input type="checkbox"/> 20764 <input type="checkbox"/> 20765 <input type="checkbox"/> 20766 <input type="checkbox"/> 20767 <input type="checkbox"/> 20768 <input type="checkbox"/> 20769 <input type="checkbox"/> 20770 <input type="checkbox"/> 20771 <input type="checkbox"/> 20772 <input type="checkbox"/> 20773 <input type="checkbox"/> 20774 <input type="checkbox"/> 20775 <input type="checkbox"/> 20776 <input type="checkbox"/> 20777 <input type="checkbox"/> 20778 <input type="checkbox"/> 20779 <input type="checkbox"/> 20780 <input type="checkbox"/> 20781 <input type="checkbox"/> 20782 <input type="checkbox"/> 20783 <input type="checkbox"/> 20784 <input type="checkbox"/> 20785 <input type="checkbox"/> 20786 <input type="checkbox"/> 20787 <input type="checkbox"/> 20788 <input type="checkbox"/> 20789 <input type="checkbox"/> 20790 <input type="checkbox"/> 20791 <input type="checkbox"/> 20792 <input type="checkbox"/> 20793 <input type="checkbox"/> 20794 <input type="checkbox"/> 20795 <input type="checkbox"/> 20796 <input type="checkbox"/> 20797 <input type="checkbox"/> 20798 <input type="checkbox"/> 20799 <input type="checkbox"/> 20800 <input type="checkbox"/> 20801 <input type="checkbox"/> 20802 <input type="checkbox"/> 20803 <input type="checkbox"/> 20804 <input type="checkbox"/> 20805 <input type="checkbox"/> 20806 <input type="checkbox"/> 20807 <input type="checkbox"/> 20808 <input type="checkbox"/> 20809 <input type="checkbox"/> 20810 <input type="checkbox"/> 20811 <input type="checkbox"/> 20812 <input type="checkbox"/> 20813 <input type="checkbox"/> 20814 <input type="checkbox"/> 20815 <input type="checkbox"/> 20816 <input type="checkbox"/> 20817 <input type="checkbox"/> 20818 <input type="checkbox"/> 20819 <input type="checkbox"/> 20820 <input type="checkbox"/> 20821 <input type="checkbox"/> 20822 <input type="checkbox"/> 20823 <input type="checkbox"/> 20824 <input type="checkbox"/> 20825 <input type="checkbox"/> 20826 <input type="checkbox"/> 20827 <input type="checkbox"/> 20828 <input type="checkbox"/> 20829 <input type="checkbox"/> 20830 <input type="checkbox"/> 20831 <input type="checkbox"/> 20832 <input type="checkbox"/> 20833 <input type="checkbox"/> 20834 <input type="checkbox"/> 20835 <input type="checkbox"/> 20836 <input type="checkbox"/> 20837 <input type="checkbox"/> 20838 <input type="checkbox"/> 20839 <input type="checkbox"/> 20840 <input type="checkbox"/> 20841 <input type="checkbox"/> 20842 <input type="checkbox"/> 20843 <input type="checkbox"/> 20844 <input type="checkbox"/> 20845 <input type="checkbox"/> 20846 <input type="checkbox"/> 20847 <input type="checkbox"/> 20848 <input type="checkbox"/> 20849 <input type="checkbox"/> 20850 <input type="checkbox"/> 20851 <input type="checkbox"/> 20852 <input type="checkbox"/> 20853 <input type="checkbox"/> 20854 <input type="checkbox"/> 20855 <input type="checkbox"/> 20856 <input type="checkbox"/> 20857 <input type="checkbox"/> 20858 <input type="checkbox"/> 20859 <input type="checkbox"/> 20860 <input type="checkbox"/> 20861 <input type="checkbox"/> 20862 <input type="checkbox"/> 20863 <input type="checkbox"/> 20864 <input type="checkbox"/> 20865 <input type="checkbox"/> 20866 <input type="checkbox"/> 20867 <input type="checkbox"/> 20868 <input type="checkbox"/> 20869 <input type="checkbox"/> 20870 <input type="checkbox"/> 20871 <input type="checkbox"/> 20872 <input type="checkbox"/> 20873 <input type="checkbox"/> 20874 <input type="checkbox"/> 20875 <input type="checkbox"/> 20876 <input type="checkbox"/> 20877 <input type="checkbox"/> 20878 <input type="checkbox"/> 20879 <input type="checkbox"/> 20880 <input type="checkbox"/> 20881 <input type="checkbox"/> 20882 <input type="checkbox"/> 20883 <input type="checkbox"/> 20884 <input type="checkbox"/> 20885 <input type="checkbox"/> 20886 <input type="checkbox"/> 20887 <input type="checkbox"/> 20888 <input type="checkbox"/> 20889 <input type="checkbox"/> 20890 <input type="checkbox"/> 20891 <input type="checkbox"/> 20892 <input type="checkbox"/> 20893 <input type="checkbox"/> 20894 <input type="checkbox"/> 20895 <input type="checkbox"/> 20896 <input type="checkbox"/> 20897 <input type="checkbox"/> 20898 <input type="checkbox"/> 20899 <input type="checkbox"/> 20900 <input type="checkbox"/> 20901 <input type="checkbox"/> 20902 <input type="checkbox"/> 20903 <input type="checkbox"/> 20904 <input type="checkbox"/> 20905 <input type="checkbox"/> 20906 <input type="checkbox"/> 20907 <input type="checkbox"/> 20908 <input type="checkbox"/> 20909 <input type="checkbox"/> 20910 <input type="checkbox"/> 20911 <input type="checkbox"/> 20912 <input type="checkbox"/> 20913 <input type="checkbox"/> 20914 <input type="checkbox"/> 20915 <input type="checkbox"/> 20916 <input type="checkbox"/> 20917 <input type="checkbox"/> 20918 <input type="checkbox"/> 20919 <input type="checkbox"/> 20920 <input type="checkbox"/> 20921 <input type="checkbox"/> 20922 <input type="checkbox"/> 20923 <input type="checkbox"/> 20924 <input type="checkbox"/> 20925 <input type="checkbox"/> 20926 <input type="checkbox"/> 20927 <input type="checkbox"/> 20928 <input type="checkbox"/> 20929 <input type="checkbox"/> 20930 <input type="checkbox"/> 20931 <input type="checkbox"/> 20932 <input type="checkbox"/> 20933 <input type="checkbox"/> 20934 <input type="checkbox"/> 20935 <input type="checkbox"/> 20936 <input type="checkbox"/> 20937 <input type="checkbox"/> 20938 <input type="checkbox"/> 20939 <input type="checkbox"/> 20940 <input type="checkbox"/> 20941 <input type="checkbox"/> 20942 <input type="checkbox"/> 20943 <input type="checkbox"/> 20944 <input type="checkbox"/> 20945 <input type="checkbox"/> 20946 <input type="checkbox"/> 20947 <input type="checkbox"/> 20948 <input type="checkbox"/> 20949 <input type="checkbox"/> 20950 <input type="checkbox"/> 20951 <input type="checkbox"/> 20952 <input type="checkbox"/> 20953 <input type="checkbox"/> 20954 <input type="checkbox"/> 20955 <input type="checkbox"/> 20956 <input type="checkbox"/> 20957 <input type="checkbox"/> 20958 <input type="checkbox"/> 20959 <input type="checkbox"/> 20960 <input type="checkbox"/> 20961 <input type="checkbox"/> 20962 <input type="checkbox"/> 20963 <input type="checkbox"/> 20964 <input type="checkbox"/> 20965 <input type="checkbox"/> 20966 <input type="checkbox"/> 20967 <input type="checkbox"/> 20968 <input type="checkbox"/> 20969 <input type="checkbox"/> 20970 <input type="checkbox"/> 20971 <input type="checkbox"/> 20972 <input type="checkbox"/> 20973 <input type="checkbox"/> 20974 <input type="checkbox"/> 20975 <input type="checkbox"/> 20976 <input type="checkbox"/> 20977 <input type="checkbox"/> 20978 <input type="checkbox"/> 20979 <input type="checkbox"/> 20980 <input type="checkbox"/> 20981 <input type="checkbox"/> 20982 <input type="checkbox"/> 20983 <input type="checkbox"/> 20984 <input type="checkbox"/> 20985 <input type="checkbox"/> 20986 <input type="checkbox"/> 20987 <input type="checkbox"/> 20988 <input type="checkbox"/> 20989 <input type="checkbox"/> 20990 <input type="checkbox"/> 20991 <input type="checkbox"/> 20992 <input type="checkbox"/> 20993 <input type="checkbox"/> 20994 <input type="checkbox"/> 20995 <input type="checkbox"/> 20996 <input type="checkbox"/> 20997 <input type="checkbox"/> 20998 <input type="checkbox"/> 20999 <input type="checkbox"/> 201000 <input type="checkbox"/> 201001 <input type="checkbox"/> 201002 <input type="checkbox"/> 201003 <input type="checkbox"/> 201004 <input type="checkbox"/> 201005 <input type="checkbox"/> 201006 <input type="checkbox"/> 201007 <input type="checkbox"/> 201008 <input type="checkbox"/> 201009 <input type="checkbox"/> 201010 <input type="checkbox"/> 201011 <input type="checkbox"/> 201012 <input type="checkbox"/> 201013 <input type="checkbox"/> 201014 <input type="checkbox"/> 201015 <input type="checkbox"/> 201016 <input type="checkbox"/> 201017 <input type="checkbox"/> 201018 <input type="checkbox"/> 201019 <input type="checkbox"/> 201020 <input type="checkbox"/> 201021 <input type="checkbox"/> 201022 <input type="checkbox"/> 201023 <input type="checkbox"/> 201024 <input type="checkbox"/> 201025 <input type="checkbox"/> 201026 <input type="checkbox"/> 201027 <input type="checkbox"/> 201028 <input type="checkbox	



**INFORMATION DISCLOSURE
STATEMENT BY APPLICANT**

(use as many sheets as necessary)

2

1

OTHER PRIOR ART – NON PATENT LITERATURE DOCUMENTS

Examiner Signature	/Danielle Henkel/	Date Considered	06/16/2009
--------------------	-------------------	-----------------	------------

EXAMINER: Initial if reference considered, whether or not citation is in conformance with MPEP 609. Draw line through citation if not in conformance and not considered. Include copy of this form with next communication to applicant.

¹ Unique citation designation number (optional). ² Applicant is to place a check mark here if English language Translation is attached.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 2.0 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Assistant Commissioner for Patents, Washington, DC 20231.